Index of Claims



Application/Control No.

10/536,698

Examiner

SIMON D. NGUYEN

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIRAI, KOUTARO

Art Unit

2618

√	Rejected
_	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected			
	Interference			

A	Appeal
0	Objected

		_								
	aim	Ͱ		_	1	Dat	e	_	_	r—
Final	Original	11/14/07		:						
2 3	1	=		\vdash			\vdash	1	T	
2	2	=								
3	3	=					1	İ		
	4						1	Ì		
	5									
	1 2 3 4 5 6 7									
	7	_					L			
	8	L	<u> </u>							
	9	_		<u> </u>	_			L	<u> </u>	
ļ	10	_				<u></u>	L	<u> </u>		<u> </u>
<u></u>	11	<u> </u>	_		_			_	L	
\vdash	12	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
<u> </u>	13	 —	<u> </u>	├	 _	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	8 9 10 11 12 13 14 15 16	<u> </u>	 	├—	\vdash	 	⊢	\vdash	⊢-	
	15	<u> </u>	_	<u> </u>	┞	_	 	┡		
	10	-	 	_	⊢	⊢	-	┞		
	17		├—	-	-	-	├	├	_	
_	18 19		├	-	-	ļ		┞		
-	19	\vdash	⊢	-	-		-	<u> </u>		
	20	 —	H	<u> </u>	<u> </u>		 	-		<u> </u>
	21	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-		<u></u>	\vdash
<u> </u>	22			\vdash	-		-	├		\vdash
	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	H			⊢		⊢	-	-	H
	25	H		\vdash	\vdash		┢	-	 	H
	26	┝─		┢	-		┢┈	 		Н
	27	\vdash		\vdash			 		\vdash	\vdash
	28					<u> </u>	 		-	\vdash
	29						_			
	30									
	31									
	32 33									
	33									
	34				匚	<u> </u>				
\sqcup	35 36 37	L_	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		
	36	Ш	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}}}$	<u> </u>		$oxed{oxed}$		
.	37	Ш		<u> </u>	<u> </u>			<u>L</u>	L_	Щ
$\vdash \vdash$	38 39				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
\vdash	39	ļ	_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
$\vdash \vdash \vdash$	40 41	\vdash	-		<u> </u>	 —	_	├	_	
\vdash	41	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	 —	\vdash		
$\vdash\vdash\vdash$	43	<u> </u>			Ŀ	-	_	\vdash	\vdash	
$\vdash \vdash \vdash$	43			<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv
$\vdash \dashv$	45			\vdash		H	\vdash		\vdash	\dashv
 	46	—		\vdash	\vdash	-		\vdash		\dashv
\vdash	47		-	<u> </u>	H	-	-	H	\vdash	\vdash
	48	\vdash			-	\vdash	 	 		\dashv
	49	\vdash	-					Н	\vdash	\dashv
	50			-		_			\vdash	\dashv
		لبسا						Щ.		

St St St St St St St St	ate	Claim	Date			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		1 1				
52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99						
52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		51				
54 55 56 57 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52				
54 55 56 57 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53				
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54				
57 58 59 60 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	\bot	55				
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		56				
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- - - -	57				
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 98 89 99 99 88 99 99	- - - 	58				
61 62 63 64 65 65 66 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 89 99 99	- - - 	59				
62 63 63 64 65 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97 98 89 99 99	- - - -	60	 			
63 64 64 65 65 66 67 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 4 95 96 97 99 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	- 	61	┞═┼╶┼╶┼┈┼┈┼┈┼			
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	- 	62	├─┼─╎┈┼┈┼┈┤┈┤			
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	- - - 	64				
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		65				
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 99 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	 	66	 			
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 99 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		67				
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98	 	68	- 			
71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69				
71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	 	70				
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71				
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		72				
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		73				
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		74				
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		75				
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		76				
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	+	78				
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	+	79				
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	 	80				
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		81				
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		82	- 			
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	 	83				
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		95	┈┼┈┼┈┼┈┼┈ ┼			
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	 	86				
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		87				
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88				
91 92 93 94 95 96 97 98 99	1 1 1 1	89				
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90				
92 93 94 95 95 96 97 98 99						
93 94 95 95 96 97 98 99		92				
94 95 96 97 98 99		93				
96 97 98 98 99		94				
97 98 99 99		95				
98 99		96				
99	+	97				
99 100		98				
		99				
		<u> 100 </u>				

Claim Date Total		
101 102 103 104 105 106 107		
104 105 106 107 108		
108		
108		
108		I 1
108		\top
		\top
109		\dashv
110	-	
1111	+	
	\dashv	+
112	-	\perp
113	+	+
114		4
115	\dashv	
109 110 111 112 113 114 115 116 117	L	\perp
117		
118 119	_	
119		
120		
121 122 123		
122		\top
123		_
124	\dashv	\top
124 125 126 127 128 129 130	_	+
126	\dashv	+
127		$\dashv \dashv$
128	_	+
129	+	+
130	\dashv	+
131	+	+
132		+
132 133	-	
134		+
134	+	
135 136	+	+
130		\dashv
137		\perp
138 139	_ _	\bot
		$\perp \perp \mid$
140	_ _	$oldsymbol{\perp}$
141		$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$
142	_ _	\perp
143		\perp
144	_	
145		
146		
147	$\bot \mathbb{I}$	
148		
149		
150		